

ENGIN / EQUIPMENT



ISOTHERME <i>INSULATED</i>	REFRIGERANT <i>REFRIGERATED</i>	FRIGORIFIQUE <i>MECHANICALLY REFRIGERATED</i>	CALORIFIQUE <i>HEATED</i>	FRIGORIFIQUE ET CALORIFIQUE <i>MECHANICALLY REFRIGERATED AND HEATED</i>	A TEMPERATURE MULTIPLE <i>MULTI-TEMPERATURE</i>
-------------------------------	------------------------------------	--	------------------------------	--	--

ATTESTATION ATP/ ATP CERTIFICATE N° ATPD0926005929

Délivrée conformément à l'accord relatif aux transports internationaux de denrées périssables et aux engins spéciaux à utiliser pour ces transports
/issued pursuant to the Agreement on the International Carriage of Perishable Foodstuffs and on the Special Equipment to be Used for such Carriage (ATP.)

1. Autorité délivrant l'attestation / Issuing authority: **Cemafroid SAS, 5 avenue des Prés CS 20029, 94266 FRESNES (FRANCE)**
2. L'engin / Equipment: **SEMI-REMORQUE CHEREAU**
3. Numéro d'immatriculation : **FP-121-MC** Numéro d'identification du véhicule : **VM4CSD3000A121119**
/ Identification number / Vehicle Identification number
Donné par / Alloted by: **Chereau s.a.s. 52 Boulevard du Luxembourg 50307 AVRANCHES (France)**
Numéro de série de la caisse isotherme : **Chereau, P1906, n° 118651**
/ Insulated box serial number
4. Appartenant à ou exploité par : **TRANSPORTS M. MALGOGNE RUE WINSTON CHURCHILL 44110 CHATEAUBRIANT (France)**
/ Owner or operated by
5. Présenté par / Submitted by: **Efs 44 4 RUE AMPERE -ZI DE GESVRINE 44240 LA CHAPELLE SUR ERDRE (France)**
6. Est reconnu comme / Is approved as : **FRIGORIFIQUE RENFORCE (FRC - FRC)**
- 6.1 Avec un (ou plusieurs) dispositif(s) thermique(s) / With one (or more) thermal appliance(s) which is (are):
6.1.1 Autonome; / Independent; **Carrier, VECTOR HE 19 MT, R452A, HD008034**
~~6.1.2 Non autonome; / Not independent;~~
~~6.1.3 Amovible / Removable;~~
6.1.4 Non amovible; / Not removable;
7. Base de délivrance de l'attestation / Basis of the issue of the certificate :
7.1 Cette attestation est délivrée sur la base / This certificate is issued on the basis of :
~~7.1.1 Des essais de l'engin / Test of the equipment;~~
~~7.1.2 De la conformité à un engin de référence; / Conformity with a reference item of equipment;~~
7.1.3 D'un contrôle périodique. / A periodic inspection.
7.2 Indiquer / Specify: Caisse / Box Dispositif thermique / thermal appliance
7.2.1 La station d'essai / the testing station : **Cemafroid site de fresnes - 94 - Val de Marne (France)** **Tüv süd industrie service (olching) - 99 - Hors**
7.2.2 La nature des essais / the nature of the tests : **Détermination du coefficient d'isothermie** **Détermination de la puissance frigorifique**
7.2.3 Le (ou les) numéro(s) du (ou des) procès-verbal : **T6373ADD.2 2019/10/17** **3426MT-REV.1 2019/08/06**
de référence / the number(s) of the report(s)

- 7.2.4. La valeur du coefficient K / the K-coefficient : **0.37 W/m².°C**
- 7.2.5. La puissance frigorifique utile à la température extérieure de 30°C et à la température intérieure / The effective refrigerating capacity at an outside temperature of 30°C and an inside temperature of : **0.37 W/m².°C**

	Puissances Nominales / Nominal capacity	VECTOR HE 19 MT	MHS 1100	-
0°C	17763 W	12856 W	8206 W	-
-10°C	13495 W	9969 W	6661 W	-
-20°C	9226 W	7081 W	5115 W	-

- 7.2.6. Taux de changement d'air à l'heure / air change rate : **Vol./h**
- 7.3 Nombre d'ouvertures et d'équipements spéciaux / Number of openings and special equipment :
7.3.1 Nombre de portes / Number of doors : **1** Arrière/rear door : **1** latérale(s) /side door(s) : **0**
7.3.2 Nombre de volets d'aération / Number of vents : **0**
7.3.3 Dispositif pour accrocher la viande / Hanging meat equipment : **0**
7.4 Autres / Others : **9**
8. Cette attestation est valable jusqu'en / This certificate is valid until : **avr. 2029**
- 8.1 Sous réserve / provided that:
8.1.1. Que la caisse isotherme et, le cas échéant, l'équipement thermique, soit maintenus en bon état d'entretien / The insulated body and, where applicable, the thermal appliance is in good condition ;and
8.1.2. Qu'aucune modification importante ne soit apportée aux dispositifs thermiques. / No material alteration is made to the thermal appliances.
9. Fait par / Done by: **Cemafroid SAS**
5 avenue des Prés CS 20029
94266 FRESNES
(FRANCE)
10. Le / on : **2026/04/14**



Cemafroid SAS
Responsable ATP / Responsible for the ATP

Le Président de CEMAFROID SAS

TECNEA SAS représentée par son Président Géraud CAVALIER